

Restaurering av drenert myr og ødelagt våtmark

Pål Martin Eid

Prosjektleder, Statens naturoppsyn

Restaurering over hele Norge, her Andøya i Vesterålen



Restaurering av våtmark i Norge

Finansieres over statsbudsjettet
gjennom Miljødirektoratet.

Bevilging 2022: 40 millioner, det
samme foreslått for 2023.

(for å sette dette i perspektiv ligger
f.eks. svenske bevilgninger på ca 300
millioner årlig)

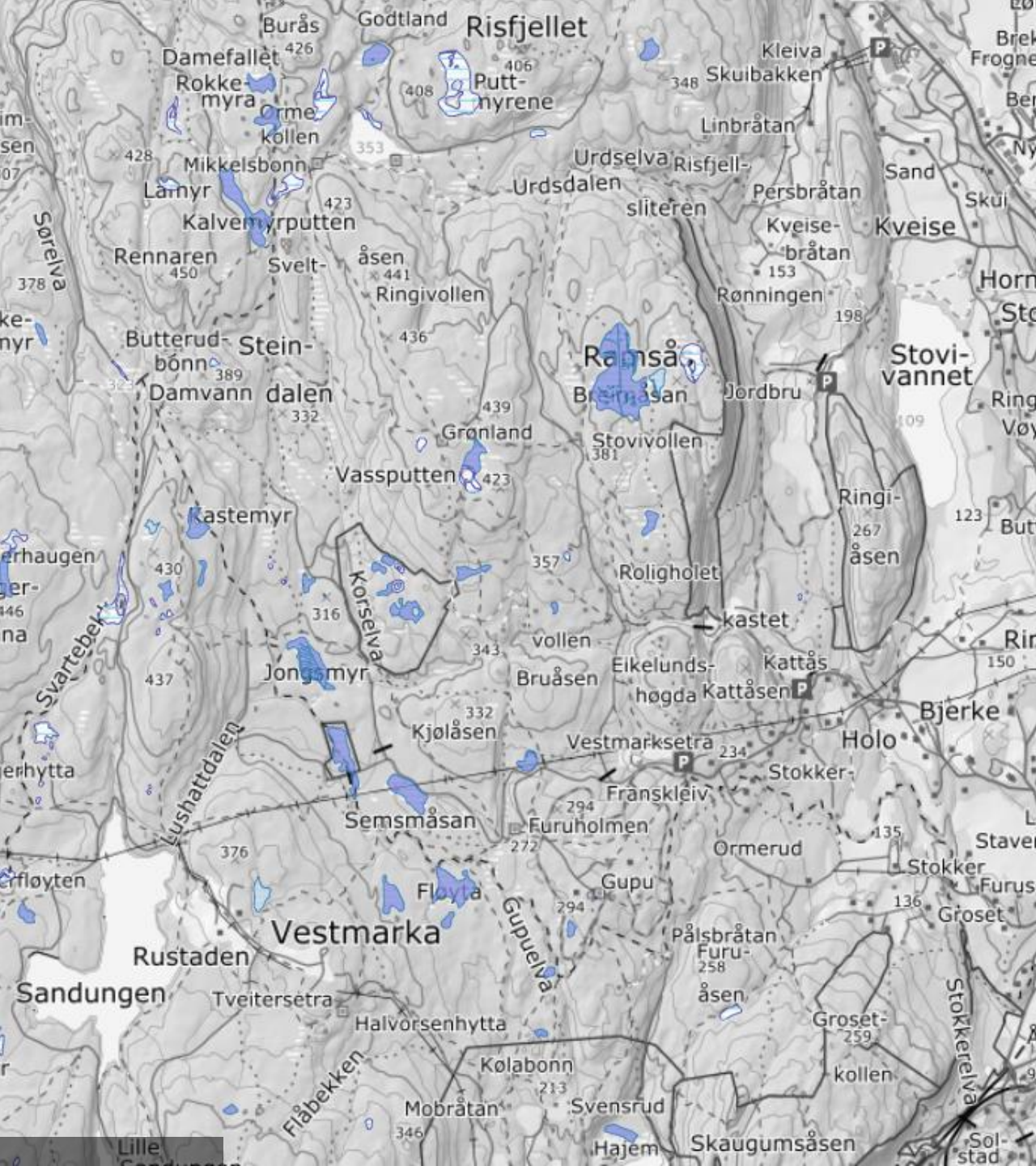


Myrene i Norge er klimabomber,
fordi mange har blitt grøftet opp.









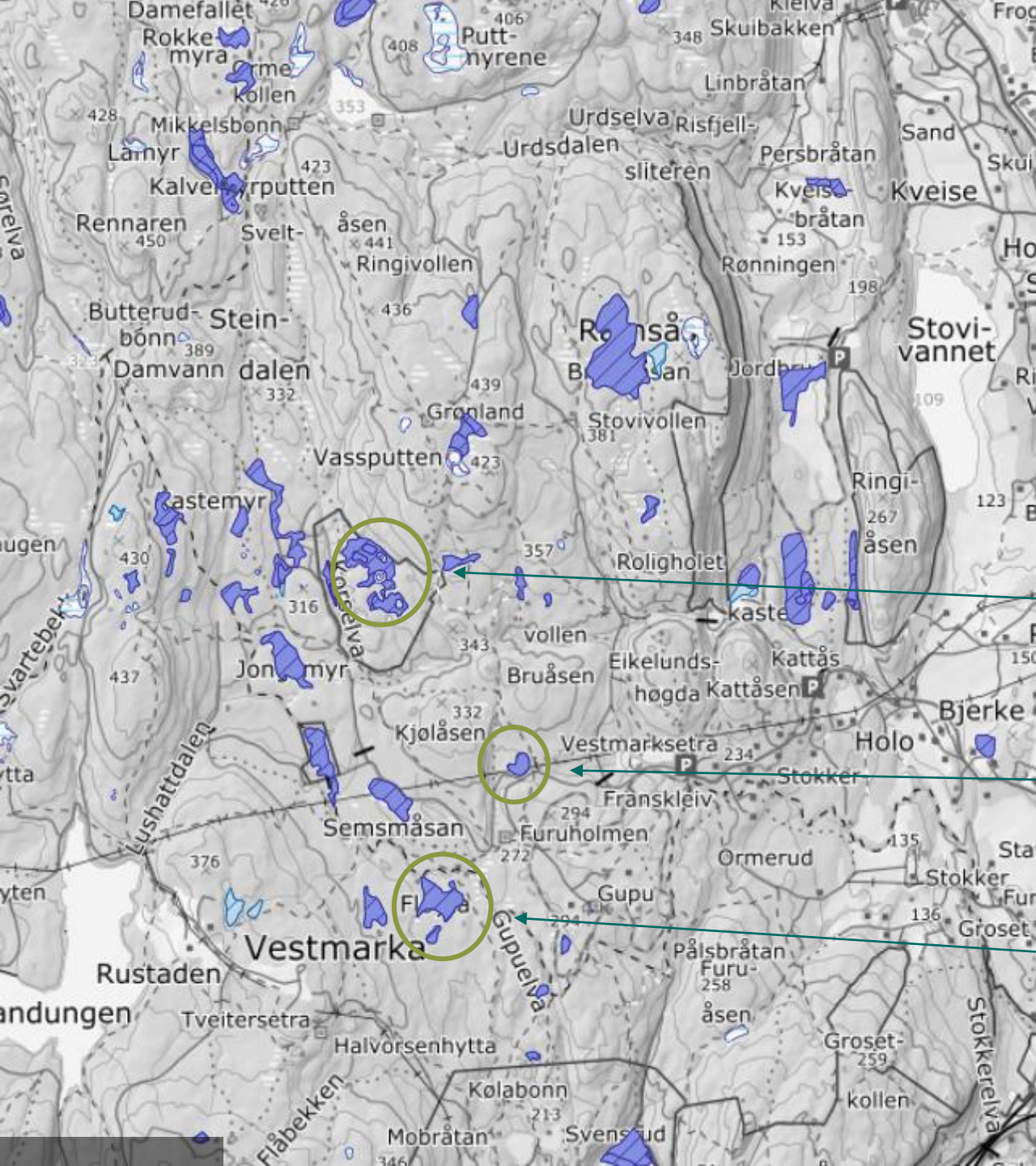
Arealtype Myr i Vestmarka (Bærum)

Kartet viser areatype myr i Vestmarka, samt naturvernområder.

Vi tar en nærmere titt på de største av disse myrene som ligger i Bærum samt prosjekter planlagt i 2022.

Restaurering av myr i Vestmarka 2022

- Myrer i Vassmyråsen naturreservat, inklusive heving av to senkede tjern
- Tranbymyra - to gamle torvtak samt grøfter - sterkt påvirket av drenering og torvtak
- Tveitermåsan (Asker) - store gamle torvtak og grøfter som er med på kontinuerlig nedbryting av myra

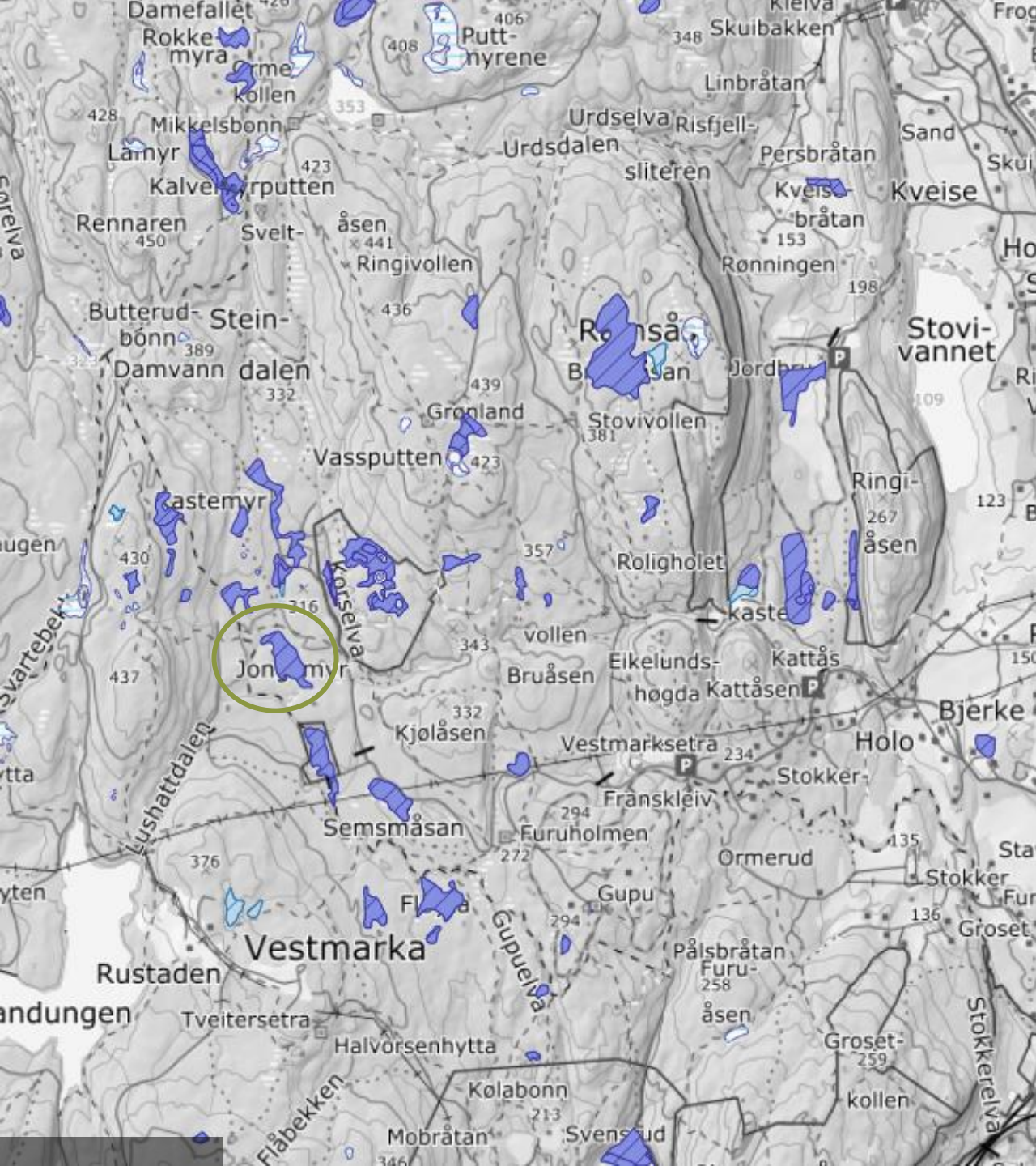


Jongsmyr
Ca 42 daa (42000 kvadratmeter)
2300 meter med grøfter

Jongsmyr

Ca 42 daa (42000 kvadratmeter)

2300 meter med grøfter





Jongsmyr

Flyfoto fra 1963

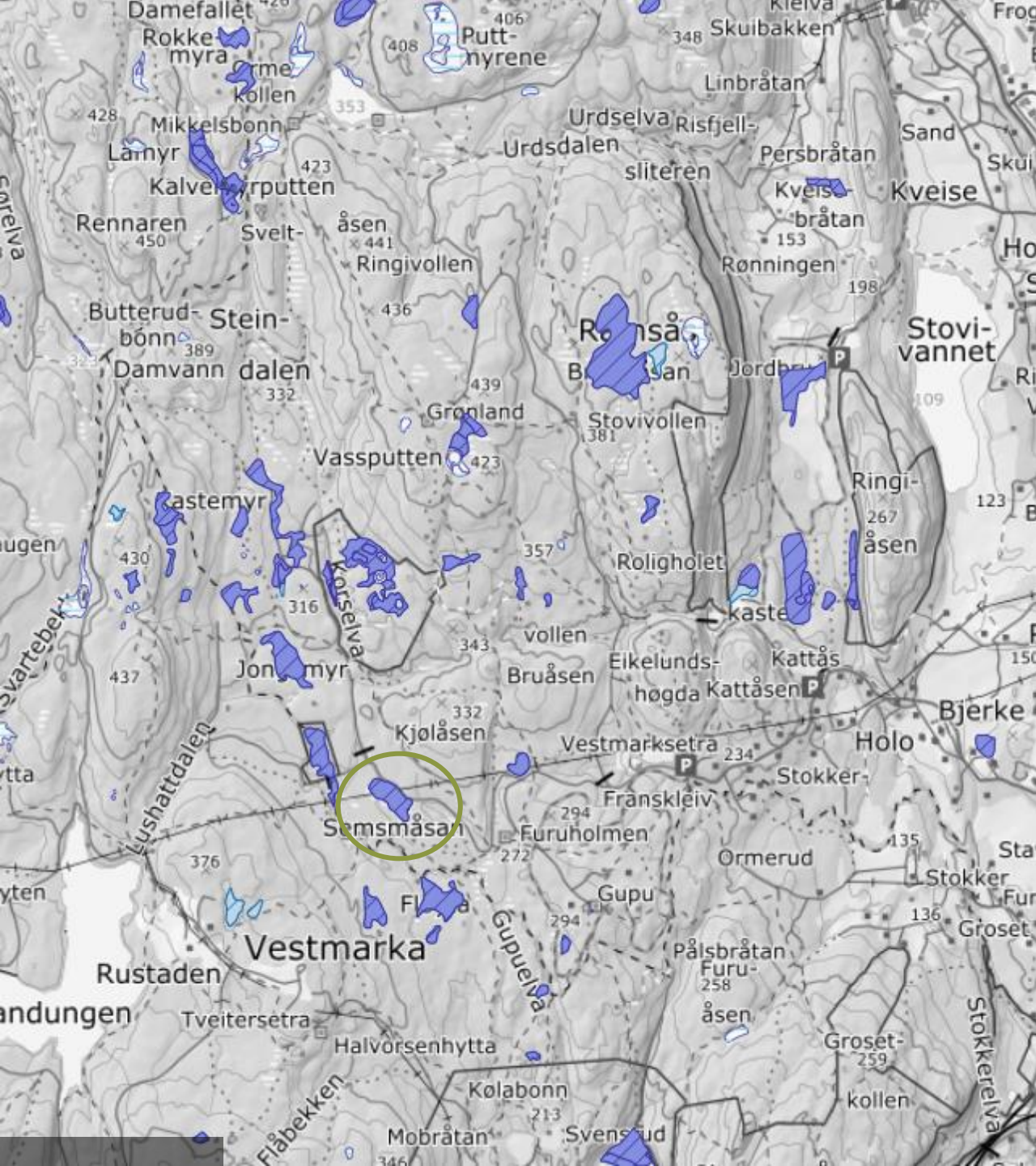


Jongsmyr

Flyfoto fra 2020

Semsmåsan

Semsmåsan - gammelt torvtak
Ca 25 daa (25000 kvadratmeter)
5400 kvadratmeter med torvtak





Breimåsan -
Ca 140 daa (140000
kvadratmeter)
2300 meter med grøfter
Delvis sterkt påvirket av grøfting
- men fortsatt i stor grad åpen.

Breimåsan -

Ca 140 daa (140000 kvadratmeter)

2300 meter med grøfter

Delvis sterkt påvirket av grøfting
- men fortsatt i stor grad åpen.

Breimåsan

Breimåsan -

Ca 140 daa (140000
kvadratmeter)

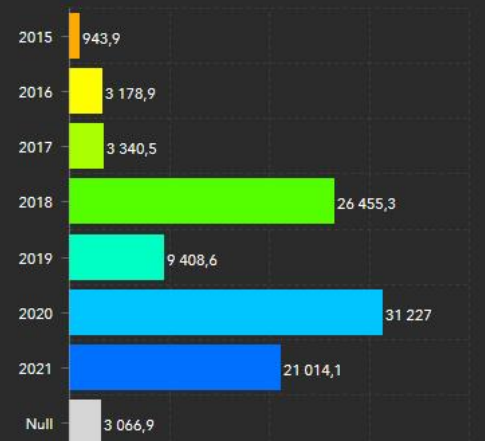
2300 meter med grøfter

Delvis sterkt påvirket av grøfting
- men fortsatt i stor grad åpen.

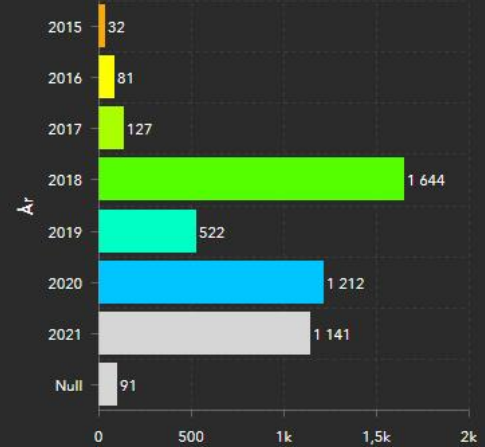
Plan for restaurering av myr og våtmark (Miljødirektoratet)

Lenke til myrregistrering webapp (pålogging)

Antal meter restaurert grøft fordelt på år

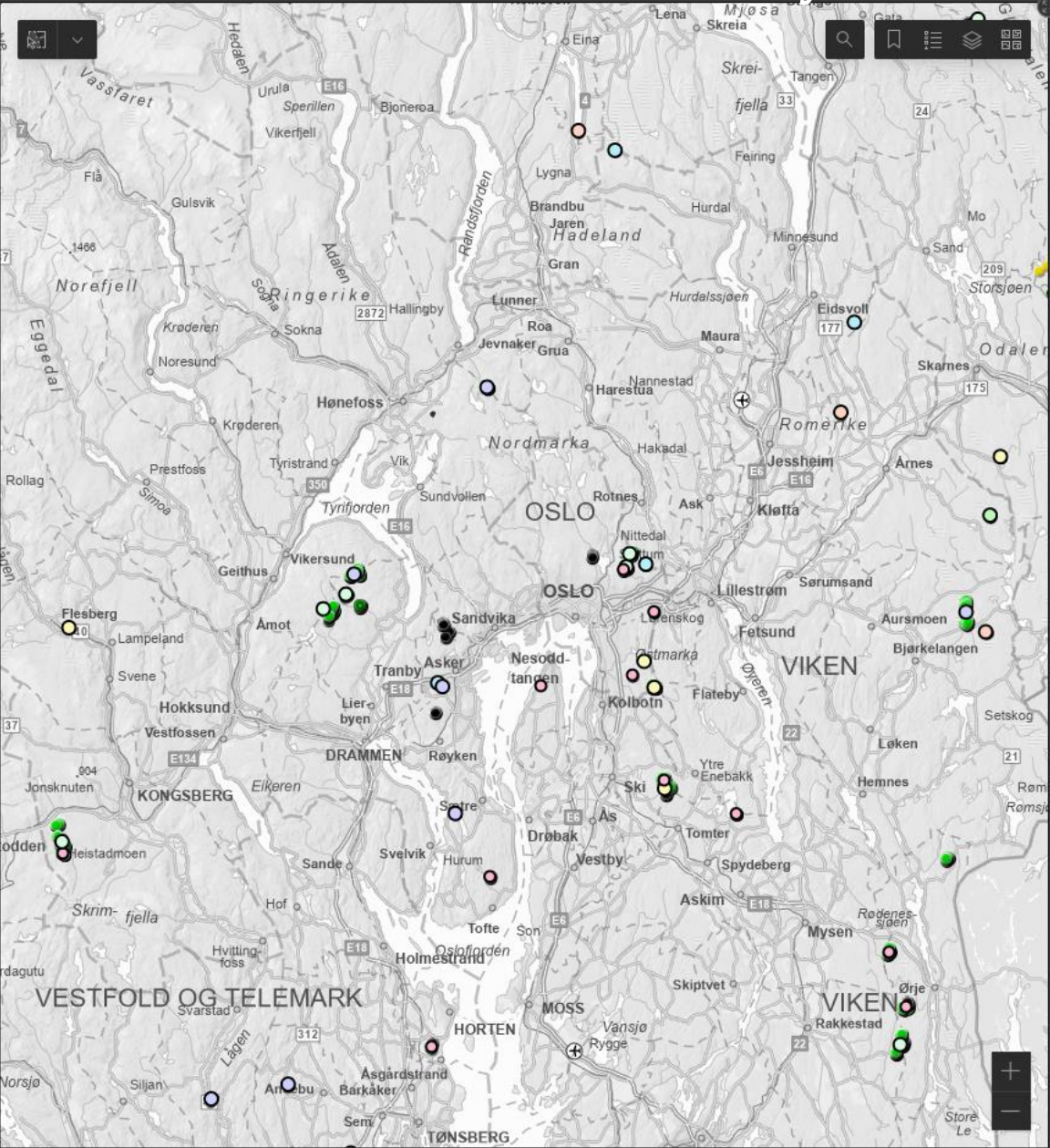


Sist oppdatert: for 12 sekunder siden



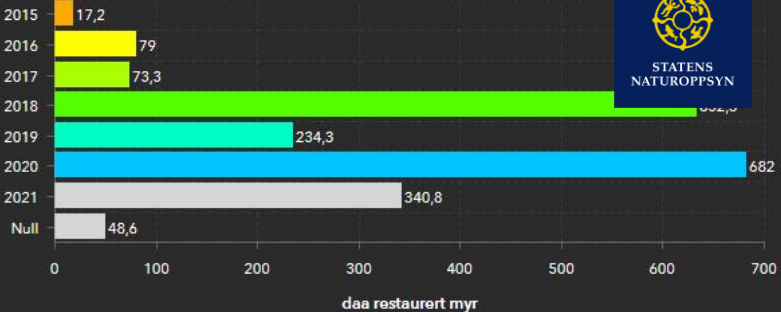
Sist oppdatert: for 12 sekunder siden

Antal demninger per år



Kartverket, Geovekst, kommuner og OSM - Geodata AS

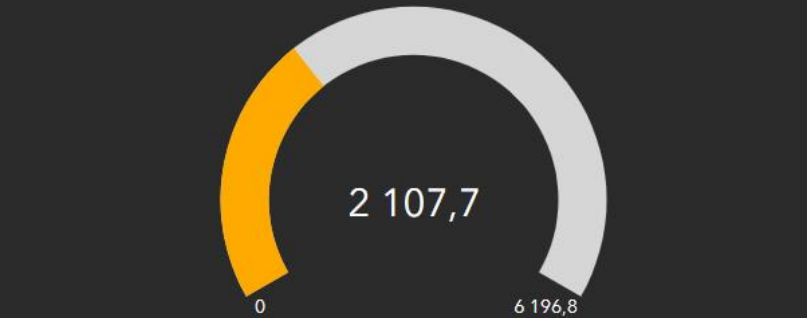
Powered by Esri



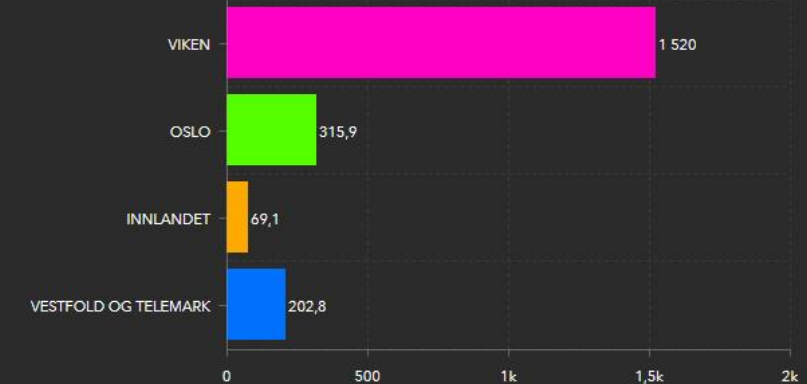
Sist oppdatert: for 11 sekunder siden

Restaurert areal per år Restaurert areal per prosjekt Arealfordeling

Restaurert areal (daa) i kartutsnittet



Sist oppdatert: for 11 sekunder siden



Sist oppdatert: for 12 sekunder siden

Kart Entreprenøversikt













Ødegårdsmåsan i Osloomarka. 80 daa torvtak. Restaurert sommeren 2019



Klopplegging og tilrettelegging



Foto: Pål Martin Eid, SNO



Foto: Pål Martin Eid, SNO



Foto: Pål Martin Eid, SNO

Heving av senkede tjern







Senkede tjern og drenert myr - eksempel

Grøftet en gang mellom 1963 og 1978.

Restaureres akkurat nå.

Areal myr: 23,3 daa

Antall meter grøft: 1100 meter

Areal vannspeil før/etter drenering: 415m²/99m²

Planlagt antall demninger: 83

Antatt tidsforbruk: 5-6 dagsverk med gravemaskin

